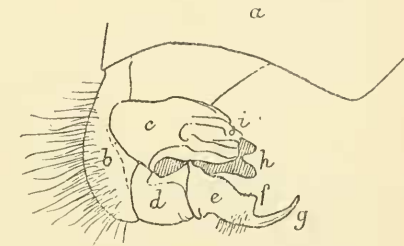


Description d'un nouveau Syrphide européen [DIPT.]

par J. HERVÉ-BAZIN.

Arctophila Bequaerti, n. sp. — Le genre *Arctophila* Schiner compte jusqu'à ce jour deux espèces européennes et une espèce nord-américaine très connues. Aussi est-ce après hésitation que je décris une nouvelle espèce d'Europe, d'après un seul exemplaire, un ♂, que m'a communiqué M. Michel BEQUAERT, de Bruges (Belgique), à qui je dédie cette forme intéressante. La coloration de la pubescence et des pattes est bien distincte de celle des deux espèces paléarctiques précédemment connues, et l'armature génitale présente des différences qui me paraissent suffisamment caractéristiques.

La nouvelle espèce est voisine d'*A. mussitans* F. dont elle ne diffère que par les caractères suivants : écusson garni de poils noirs, et non pas roux, ce qui donne aussitôt à l'in-

Fig. 1. — *Arctophila mussitans* F.

a. Abdomen. — *b.* Calotte anale (termine l'abdomen du ♂ au repos). — *c.* Pénis. — *d.* Plaque latérale droite. — *e.* Branche droite du forceps. — *f.* Apophyse dentiforme de la branche droite. — *g.* Épine terminale de la branche droite. — *h.* Branche gauche du forceps (montrant l'échancrure). — *i.* Apophyses terminales du pénis.

(Même légende pour les figures 2, 3 et 4.)

secte un aspect très distinct et plus semblable à celui d'*A. bombiformis* Fall. De même le vertex et le triangle ocellaire sont munis de poils noirs, dont quelques-uns se trouvent aussi dans le triangle frontal, au-dessus des antennes. Les pattes, au lieu d'être presque entièrement noires comme chez *mussitans*, ont les genoux marqués de fauve, ainsi que l'extrémité de tibias, et tous les tarses fauves, à l'exception des deux derniers articles qui sont rembrunis.

Épistome fauve, avec les poils roux, près du bord interne des yeux, habituels chez *Arctophila*, — joues noires, — face postérieure de la tête velue de poils roux dans sa partie supérieure, noirs dans la partie inférieure, — thorax hérissé en dessus de poils d'un roux vif, une touffe de même couleur de chaque côté de la poitrine, — partie inférieure du thorax, écusson, calus latéraux entre celui-ci et l'insertion